

活用現場  
レポート

# (株)オオヤブデイリーファーム

熊本県合志市 酪農・ヨーグルト製造

1975年から熊本県合志市で酪農を営んでいる(株)オオヤブデイリーファーム様。2012年から製造を始めた自家製ヨーグルトがその美味しさで人気となり、数々のメディアで紹介され、現在では月間4000件も発送依頼があるほど全国的に有名な事業者様です。本号ではこだわりのミルク作りとFFCの効果について取材させていただきました。



代表取締役  
大藪 裕介様

## 代表者のお話

私たちの牧場の周りには民家が建ち並び、合志市は年々人口が増え続けています。親もそうでしたが、私も「胸を張ってこの場所で牧場経営をしたい」という思いがあり、FFC元始活水器によって、臭いの問題や牛の状態など丸ごと解決していると実感しています。

これからもヨーグルトの原料である「ミルク」の品質・乳質を追求し、日々牛たちと向き合い、「本当に美味しい・皆様に選んでいただける商品」作りに励んでいきたいと思っております。

## ● オオヤブデイリーファームについて



オオヤブデイリーファーム  
熊本県合志市須屋2541

### ● 事業について



約80頭の牧場経営。  
約10haの畑で自家製堆肥を活用して、トウモロコシや牧草を栽培。



搾乳体験、バター作りなどを通して、子供たちに命を育む仕事についての授業を実施。



ヨーグルトやヨーグルトを使った菓子などの製造・販売。

業務用  
FFC元始活水器  
V40型

FFC活用歴  
19年

### ● 牛の飲み水はすべてFFCウォーター

牛は1頭当たり1日約100ℓの水を飲み、暑熱期には200ℓとも言われています。質の良いミルク作りのために、牛舎すべてにFFCウォーターが行き渡るようになっています。



牛の給水

## ● FFC活用の効果

### 牛舎、牧場周辺の臭いが少なくなった!



FFC導入後は、牛ふんの嫌な臭いが少なくなり、牧場全体の臭いも少なくなった。牧場の入口でニオイセンサ※(XP-329IIR)にて臭いを計測したところ、「26」と低い数値だった。

※臭いの強弱を相対的に数値化する機械。  
【参考】生活臭50~290

### 牛の足の状態が良くなった!



以前は牛の飛節<sup>ひせつ</sup>が腫れ、皮膚の炎症が起こることがあったが、FFC導入後は状態が良くなった。

※後ろ足の「く」の字に曲がっている関節

### 大藪社長の体験談

ご自身で作ったスポーツドリンクを飲み比べた際、**牧場の水(FFC水)で作ったスポーツドリンクはおいしく**、お家の水道水で作ったスポーツドリンクは臭いや味が悪かったそう。この体験で水の違いを認識されたそうです。



## ● オオヤブデイリーファームのミルク作りについて

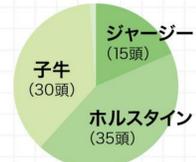
### ①おなかに優しいA2ミルク

飼育している全頭の血液を米国の検査会社へ出し、A2遺伝子を持つ牛を約半数、飼育しています。「消化しやすく、お腹にやさしいミルク」と言われているA2遺伝子のミルクを使い、ヨーグルトのパバロアやミルクプリンを製造しています。

### ②ノンホモジナイズ製造

ホモジナイズ(乳脂肪を均一化する処理)を行わないことで、搾りたてに近い味わいのミルクとなります。市場に3%程度しか出回っていない貴重なノンホモミルクです。

飼育頭数内訳  
(2023年3月時点)



### ③希少なジャージー牛を飼育



国内の乳牛全体に占める飼育割合が0.3%と希少なジャージー牛を飼育しています。乳脂肪分が5.5%あり、ヨーグルトとして熟成した時に「クリーム層」を形成。濃厚な味わいとなります。

### ④飼料の約80%が自給飼料

牛の餌は、無化学肥料で作るデントコーンや牧草が中心。ジャージー牛には、乳脂肪分の口溶けを良くするため、オメガ3脂肪酸を豊富に含むアマニの種を与えています。



アマニの種



牧草

## ● 製造している乳製品について

### ◆隣接する工場で乳製品を製造



搾りたてのミルクの品質を維持するため、牧場から隣接する加工工場へ最短で納入し、ヨーグルト製品を製造しています。

### ◆人気商品 ミルクロ エイジング ヨーグルト



ジャージー牛のミルクで作る「熟成2層式ヨーグルト」。レアチーズケーキのような黄金クリーム層と、爽やかなヨーグルト層が楽しめる究極のヨーグルトです。

### YouTube動画

### マイケルトーク

オオヤブデイリー  
ファーム

マイケル・  
J・ライス

大藪様よりヨーグルトを製造するに至った経緯などをお話いただきました。



動画はこちら



2023年11月17日(金)まで

# FFCパーク堆肥 秋の土づくりキャンペーン

“地力増進型の土づくり”を応援!



送料込セット

税込・送料込

※送料込セットのご注文は1回につき2セットまでとなります。

16袋セット

37,950円 (2,372円/1袋)

税込・送料込

50袋セット

99,000円 (1,980円/1袋)

税込・送料込

※送料別セット(150袋セット、350袋セット)もご用意しております。ご希望の場合は、送料のお見積りが必要になります。※商品に関するご質問やご不明な点は(株)エフエフシー・ジャパン(TEL 059-230-3595またはinfo@ffc-japan.co.jp)まで。

なお、FFCパーク堆肥は、下記にてお引き取りいただくことで送料がお得になります。お引渡し可能な場所は以下の3か所となります。ご注文は(株)エフエフシー・ジャパンまで。

- 宮城県 (株)ガーデン二賀地様 宮城県仙台市青葉区上愛子遠野原34-1
- 福岡県 (株)ウッドサークル様 福岡県大川市大字小保356-2
- 三重県 赤塚植物園グループ本社 三重県津市高野尾町1868番地の3



希望小売価格1,650円(税込) 1袋40L

## FFC農法 応援 キャンペーン

2023年秋

2023年11月17日(金) 午後5時まで

FFCエース農業用が

最大 **36% OFF!!** 通常の会員価格より

●通常の会員価格 FFCエース農業用20kg×3袋 22,000円 【ポリウム】1万V 【加算SP】1,000SP 1袋あたり 7,517円

※1000プランの場合の1袋の価格

FFCパーク堆肥と組み合わせてご活用ください!

FFCエースを活用することで、より早い土壌の改良が可能となります。FFCエースで活性化された土壌微生物がFFCパーク堆肥を分解し、土がふかふかに!

FFCエースの使い方や効果など、詳しくは(株)エフエフシー・ジャパン(TEL059-230-3595)まで。

### FFC活用現場レポート マイケルトーク



マイケル・J・ライスさんが全国のFFC活用事業者様と対談するYouTube動画です。動画を見て、FFCの現場を体験しましょう!



こちらからアクセス

### 地球と私にいいものを FFC 紹介広場

スマートフォンやPCなどインターネットからFFC活用事業者様の情報を閲覧することができるポータルサイト。日本地図から事業者様をチェックできるなど、内容が充実しております。ぜひご覧ください!



こちらからアクセス

### FFCテクノロジー インスタグラム

水を改質し、水の機能を引き出す技術FFCテクノロジーの情報を発信しています。様々な産業分野での活用事例や、研究結果などをご紹介します。

アカウント名 ffc\_technology



こちらからアクセス

### 今号のお花プレゼント

Aコース シンビジウム(ピンク) 6号鉢



Bコース 黒の土作り2袋セット (FFCパーク堆肥20L×2袋)



#### 応募方法

同封の専用ハガキに必要事項をご記入の上、ご郵送ください。アンケートにお答えいただいた方の中から抽選で3名様にプレゼントをお送りいたします。

#### 〆切

2023年11月30日(木)到着分まで 当選者の発表は商品の発送をもって代えさせていただきます。

# FFC・J TOPICS

2023年11月号

vol.126

日頃より弊社FFC製品をご愛顧賜り誠にありがとうございます。FFCジャバントピックスでは、FFC製品をご活用いただいている事業者様の活用方法や活用後の変化、エフエフシー・ジャパン関係の最新ニュースなどを紹介しています。ぜひ日頃の業務にお役立てください。

株式会社 エフエフシー・ジャパン

〒514-2293 三重県津市高野尾町1868番地の3  
TEL:059-230-3595 FAX:059-230-3380

ホームページ <https://www.ffc-japan.co.jp/>



いつもFFC製品をご愛顧賜り厚く御礼申し上げます

令和5年8月2日 赤塚植物園グループ 代表取締役会長 赤塚充良は老衰のため89歳の人生に幕を閉じました生前は皆様より格別のご厚情を賜りましたこと心より感謝申し上げます

赤塚植物園グループ 代表取締役社長 赤塚耕一

「一人の健康から地球の未来まで」という壮大なテーマを掲げ、挑戦し続けた生涯

赤塚充良の抱いた「夢」はこれからも続いていきます



赤塚植物園グループの創業者 赤塚充良は、園芸事業そしてFFCの水の事業を通じて社会に限りなく貢献し、よりよい地球環境を実現しようと晩年まで挑戦し続けてきました。

「FFCで人と地球に貢献したい」という赤塚充良の想いを受け継ぎ、FFCテクノロジーが社会に幅広く普及することで健康・環境・経済の善循環を生み、事業者様に貢献できるものと考え、エフエフシー・ジャパンでは今後もFFCテクノロジーの普及に取り組んでまいります。

FFCテクノロジーをご活用いただいております事業者の皆様には、これからも未永くFFC製品をご愛顧賜りますようお願い申し上げます。